

KOREAN PATENT ABSTRACTS (KR)

Laid-Open Patent Publication (A)

(51) IPC Code: G11B 20/10

(11) Publication No.: 10-1996-0019249

(43) Publication Date: 17 June 1996

(21) Application No.: 10-1995-0042146

(22) Application Date: 14 November 1995

(71) Applicant: Sony Co., Ltd.

(54) Title of the Invention: Method and Apparatus for Transmitting, Recording, and Reproducing Data

Abstract:

A data packet containing time information is compressed, and the time information is extracted from the compressed data packet. A system clock is synchronized with the extracted time information. Substitute time information that can replace the time information contained in the compressed data packet is generated by multiplying the value of the system clock by a predetermined ratio of compression. A compressed data packet that contains the substitute time information is modulated, and transmitted or recorded.

(19) 대한민국특허청(KR)
(12) 공개특허공보(A)

(51) Int. Cl.
G11B 20/10

(11) 공개번호

특1996-0019249

(43) 공개일자

1996년06월17일

(21) 출원번호 특1995-0042146

(22) 출원일자 1995년11월14일

(30) 우선권주장 94-304421 1994년11월14일 일본(JP)

95-031684 1995년01월27일 일본(JP)

(71) 출원인 소니 가부시끼가이샤, 이데이 노부유키

일본

(72) 발명자 일본국 도쿄도 시나가와구 기타시나가와 6-7-35

야나지하라 나오후미

일본

(74) 대리인 일본국 도쿄도 시나가와구 기타시나가와 6-7-35 소니 가부사끼가이샤 내

이병호

최달용

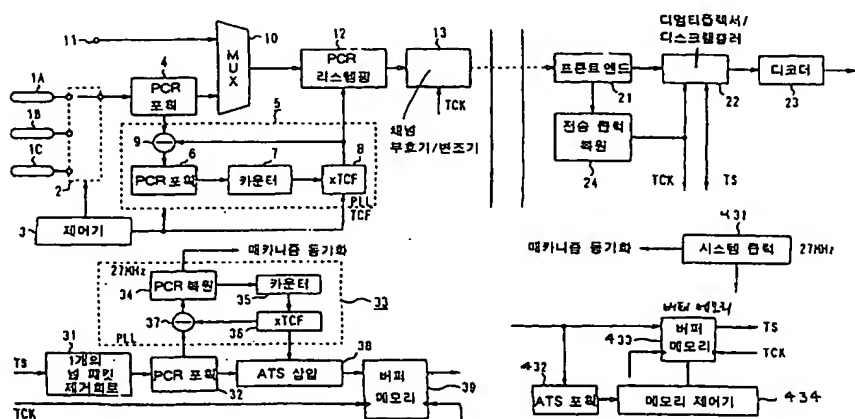
(77) 심사청구 없음

(54) 출원명 데이터를 전송, 기록 및 재생하는 방법 및 장치

요약

시간 정보를 포함하는 데이터 패킷은 압축되고, 이 시간 정보는 상기 시간 압축된 데이터 패킷에서 추출된다. 시스템 클럭은 이 추출된 시간 정보도 동기되고, 상기 시간 압축된 데이터 패킷의 시간 정보를 대체하는 대체 시간 정보를 발생하기 위하여 소정의 압축비로 곱한다. 현재 대체 시간 정보를 갖는 시간 압축된 데이터 패킷은 변조되어 전송되거나 기록된다.

대표도



BEST AVAILABLE COPY